

**D6600INTL**

**编程手册**

---

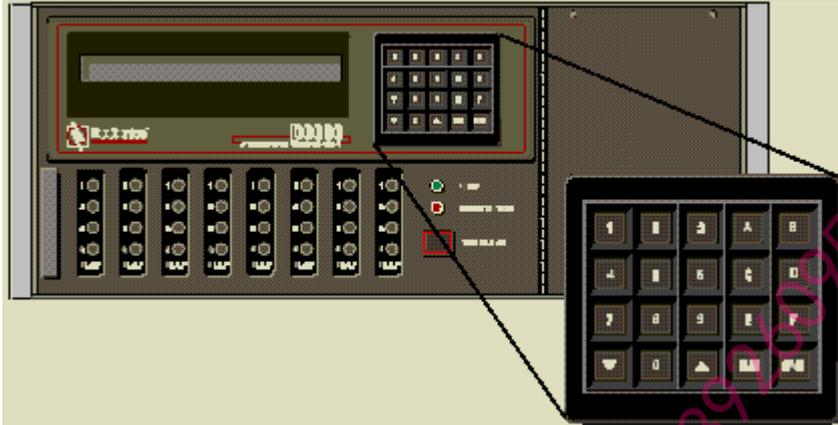
广州澳星电子有限公司 13926095043

**BOSCH**

## 编程

### D6600INTL 键盘解说

- ◆ [M/E]按钮用来进入主菜单和子菜单，并对所做的修改进行确认。
- ◆ 按 **←** 键回到前一菜单或向左移动。
- ◆ 按 **→** 键可跳到下一菜单或向右移动。
- ◆ 按[CAN]键退出前一菜单或者回到操作显示状态。
- ◆ 如有修改，须按[M/E]进行确认，否则修改无效。



### 使用键盘进行修改

1. 使用 **←** 或 **→** 键上下选择适当的菜单选项，按[M/E]确认。
2. 编辑输入内容：按[M/E]键后可输入新数据。再次按[M/E]键后，就可以使用这些新数据。
3. 按[CAN]键回到前一菜单。

### 使用 D6600INTL 编程软件进行修改

在 PC 机上单击所需选项后就可进行编辑。详见 D6600INTL 操作手册。

### 储存修改记录

单击“Save CPU Configuration As (CPU 配置另存为)”或“Save Line Card Configuration As (线卡配置另存为)”储存所作的修改。一般建议您在把已修改过的记录装载到 D6600INTL 前，应使用 D6200 编程软件储存修改过的内容。

### 装载记录于 D6600INTL 接收机

储存新记录后，单击 D6200 编程软件下的“Parameters Programming (参数编程)”，把记录装载至 D6600INTL 后，接收机将按照新载入的参数来工作。

## 1. 报警数据库

### 1.1 显示按时间/日期的归类

使用键盘上的箭头键可浏览报警记录。如果所储存的报警记录有多行文本，只需按动[M/E]键就可查看扩展信息。

### 1.2 显示当前系统故障

使用箭头键查看故障。

## 2. CPU CONFIGURATION (CPU 配置)

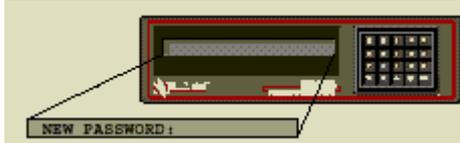
### 2.1 CHANGE PASSWORD (改变密码)

注：密码最大的允许范围为 8 位数字字符。

#### 2.1.1 Manager Password (管理员密码)

预设置为 6600

使用 D6600INTL 键盘时，LCD 灯显示：



(NEW PASSWORD: 新密码)

键入新密码后，按[M/E]键确认。

此时管理员可完全访问所有的编程选项。

#### 2.1.2 Supervisor Password 1 (监察员密码 1)

预设置为 6601

监察员对编程选项有完全访问权。

#### 2.1.3 Supervisor Password 2 (监察员密码 2)

预设置为 6602

#### 2.1.4 Supervisor Password 3 (监察员密码 3)

预设置为 6603

#### 2.1.5 Operator Password 1

**Operator Password 1: 操作员密码 1**

对于操作员的访问权有所限制。他只能查看所储存的前一报警记录，或者核查软件版本。

#### 2.1.6 Operator Password 2

预设置为 1234

#### 2.1.7 Operator Password 3

预设置为 1234

#### 2.1.8 Operator Password 4

预设置为 1234

#### 2.1.9 Operator Password 5

预设置为 1234

#### 2.1.10 Operator Password 6

预设置为 1234

### 2.2 GLOBAL (全球)

#### 2.2.1 Time Setup (时间设置)

使用 D6600INTL 键盘编程时，LCD 显示为：



输入时间后，按[M/E]确认。

#### 2.2.2 Data Setup 日期设置

使用 D6600INTL 键盘编程时，LCD 显示为：



键入日期后，按[M/E]确认。

#### 2.2.3 Set Country (设置国家)

预设置为 1

可选项有 1 或 2

1 表示美国，日期格式为月/日/年。

2 表示欧洲国家，日期格式为日/月/年。

#### 2.2.4 Enable Input Commsnds

**Enable Input Commsnds: 使用输入指令**

预设置为 0

可选项有 0 或 1

0 表示忽略所有输入指令。

1 表示处理所有输入指令。

启动此指令后，D6600INTL 将处理与 COM3 接口相连的计算机发出的所有输入指令。但正在运行的中心站自动化软件必须能够支持这些输入指令。

#### 2.2.5 Line Card 1 Enabled (使用线卡 1)

预设置为 1

可选项有 0 或 1

其中有一块线卡已预先固定于最左边的一个卡槽，其他线卡的位置则可按需要而定。

开启此功能后，才能监控线卡的故障情况和电话线的使用状况。关闭此功能时，线卡不能对呼叫作出反应。

### 2.2.6 Line Card 2 Enabled (使用线卡 2)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.7 Line Card 3 Enabled(使用线卡 3)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.8 Line Card 4 Enabled(使用线卡 4)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.9 Line Card 5 Enabled(使用线卡 5)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.10 Line Card 6 Enabled(使用线卡 6)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.11 Line Card Enabled(使用线卡 7)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.12 Line Card Enabled(使用线卡 8)

预设置为 0

选项有 0 或 1

详见 2.2.5

### 2.2.13 Buzzer(蜂鸣器)

预设置为 3

可选项有 0-4

0 表示关闭蜂鸣器

1 表示蜂鸣器处于常开状态。

2 表示只有在系统出现故障时才开启蜂鸣器。

3 表示在自动连接或系统出现故障时，如有新事件发生则开启蜂鸣器。

4 表示在打印机或系统出现故障时，如有新事件发生则开启蜂鸣器。

### 2.2.14 Armed Status(布防状态)

预设置为 0

可选项有 0 或 1

0 表示 D4112/6112 未在测试时间进行打印时的布防状态。

1 表示 D4112/6112 在测试时间进行打印时的布防状态。

### 2.2.15 Busy Seconds Reports(忙音报告)

预设置为 1

可选项有 0 或 1

0 表示无忙音报告

1 表示有符合 UL 标准的忙音报告

### 2.2.16 Report Grouping(报告组)

预设置为 0

可选项有 0 或 1

0 表示 D6600INTL 处理信息期间，进行实时打印

1 表示先储存信息，呼叫结束后再对其打印。使用此功能，可以先储存呼叫期间的信息，而后 D6600INTL 再把同一呼叫期间的信息传送给发送报告的装置。报告组可分别打印信息，以便 D6600INTL 对其进行处理。

### 2.2.17 Point/User Text(防区/用户文本)

预设置为 1

可选项为 0 或 1

0 表示不打印防区/用户文本。

1 表示打印防区/用户文本。

可把防区/用户文本打印在内置或外置打印机之上。

### 2.2.18 CPU 可编程输出 1

**CPU Programmable Output 1: CPU 可编程输出 1**

### 2.2.19 CPU Programmable Output 2

### 2.2.20 CPU Programmable Input 1

**CPU Programmable Input 1: CPU 可编程输入**

预设置为 0

可选项为 0-2

0 表示对 UPS AC 电流故障及低电池信号不进行监控。

1 表示监控 UPS AC 电流故障。

2 表示监控低电池信号。

### 2.2.21 CPU Programmable 2

预设置为 0

可选项为 0-2

详见 2.2.20。

### 2.2.22 Receiver Number (接收机号码)

预设置为 01

可选项为 01-99

输入接收机号码。

### 2.2.23 Network Configuration 网络配置

预设置为 0

可选项为 0 或 1

### 2.2.24 Internal Printer (内部打印机)

预设置为 4

可选项为 1-4

### 2.2.25 External Parallel Printer

**External Parallel Printer: 外置并口打印机**

预设置为 3

可选项为 1-4

**1 Primary (主要):** 所有报告输出到此主要装置。

**2 Secondary (次要):** 当主要装置出现故障时, 报告内容将输出到此次要装置。

**3 Always On (常开):** 不管有无此功能, 都将报告内容输出到此常开装置。

**4 Always Off (常闭):** 装置处于关闭状态, 无报告输出到此装置。

安装了并口打印机, 并且没有使用计算机自动系统时, 应把选项设为 1。

安装了并口打印机, 并且使用了计算机自动

系统时, 应把选项设为 3。

### 2.2.26 Battery Supervision (电池监控)

预设置为 1

选项为 0 或 1

0 表示电池不受监控。

1 表示电池受监控。

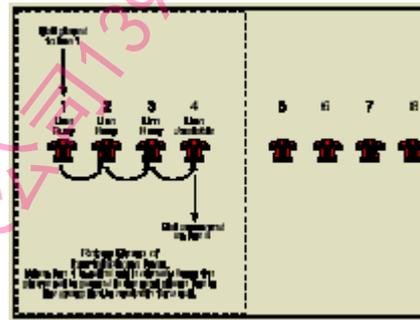
当电池监控设为 1, 并且此时的电池断开连接或信号较弱时, 出现 BATTERY MISSING 或 BATTERY BAD 信息, 且表示电源的绿色 LED 灯亮启。

如果没有 UPS 电源, 则应把选项设为 1。

### 2.3 LINE GROUP (线路组)

此部分的编程选项包括: 监控线路的方式及 D6600INTL 如何识别传送的信息。

下图表示在寻线组中接听电话的方式。



(When line 1 is called while already busy, the phone call is passed to the next phone line in the group that is available for a call. 当第一条电话线处于忙音状态时, 电话会自动转到下一条空闲电线。)

#### 2.3.1 Slot 1/Line 1 (L01) (槽 1/线路 1)

预设置为 00

选项为 00-99

00 表示由线路号码识别报告内容。

01-99 表示由组号识别报告。

如输入组号 01, 那么线路 1 为组 01 中的一部分, 而线一上的报告就由组 01 识别。

#### 2.3.2 Slot 1/Line2 (L02) (槽 1/线路 2)

预设置为 00

选项为 00-99

#### 2.3.3 Slot 1/Line3 (L03) (槽 1/线路 3)

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.4 Slot 1/Line4 (L04) (槽 1/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.5 Slot 2/Line1 (L05) (槽 2/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.6 Slot 2/Line2 (L06) (槽 2/线路 2)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.7 Slot 2/Line3 (L07) (槽 2/线路 3)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.8 Slot 2/Line4 (L08) (槽 2/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.9 Slot 3/Line1 (L09) (槽 3/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.10 Slot 3/Line2 (L10) (槽 3/线路 2)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.11 Slot 3/Line3 (L11) (槽 3/线路 3)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.12 Slot 3/Line4 (L12) (槽 3/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.13 Slot 4/Line1 (L13) (槽 4/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.14 Slot 4/Line2 (L14) (槽 4/线路 2)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.15 Slot 4/Line3 (L15) (槽 4/线路 3)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.16 Slot 4/Line4 (L16) (槽 4/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.17 Slot 5/Line1 (L17) (槽 5/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.18 Slot 5/Line2 (L18) (槽 5/线路 2)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.19 Slot 5/Line3 (L19) (槽 5/线路 3)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.20 Slot 5/Line4 (L20) (槽 5/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.21 Slot 6/Line1 (L21) (槽 6/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.22 Slot 6/Line2 (L22) (槽 6/线路 2)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.23 Slot 6/Line3 (L23) (槽 6/线路 3)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.24 Slot 6/Line4 (L24) (槽 6/线路 4)**

预设置为 00

选项为 00-99

**2.3.25 Slot 7/Line1 (L25) (槽 7/线路 1)**

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.26 Slot 7/Line2 (L26) (槽 7/线路 2)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.27 Slot 7/Line3 (L27) (槽 7/线路 3)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.28 Slot 7/Line4 (L28) (槽 7/线路 4)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.29 Slot 8/Line1 (L29) (槽 8/线路 1)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.30 Slot 8/Line2 (L30) (槽 8/线路 2)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.31 Slot 8/Line3 (L31) (槽 8/线路 3)

预设置为 00

选项为 00-99

### 2.3.32 Slot 8/Line4 (L32) (槽 8/线路 4)

预设置为 00

选项为 00-99

## 2.4 COM4 外置串口打印机

D6600INTL 通讯接收机支持一可选的 RS-232 外置串口打印机,此打印机与 COM4 连接。但它不可代替外置并口打印机。

### 2.4.1 Baud Rate (波特率)

预设置为 7

可选项为 1-9

1 表示 110。

2 表示 300。

3 表示 600

4 表示 1200。

5 表示 2400。

6 表示 4800。

7 表示 9600。

8 表示 19200。

9 表示 38400。

给外置打印机选择数据传输的波特率。

### 2.4.2 Data Bit (数据位)

预设置为 8

可选项为 7 或 8

给外置打印机选择数据传输位值。

### 2.4.3 Parity (奇偶校准)

预设置为 0

可选项为 0-2

0 表示无。

1 表示奇。

2 表示偶。

为外置打印机设置奇偶校准。

### 2.4.4 Stop Bit (停止位)

预设置为 1

可选项为 1 或 2

为外置打印机设置停止位。

### 2.4.5 Xon/Xoff

预设置为 1

可选项为 0 或 1

0 表示关闭 Xon/Xoff 规约功能。此时不能接受外置打印机的信号。

1 表示开启 Xon/Xoff 规约功能。

### 2.4.6 CR/LF (回车符/换行字符)

预设置为 1

可选项为 0 或 1

0 表示报告的打印中无回车或换行符隔开。

1 表示在报告的打印中使用了回车或换行符。

### 2.4.7 Device (装置)

预设置为 4

可选项为 1-4

**1 Primary (主要):** 表示把所有报告输送到此装置。

**2 Secondary (次要):** 表示当主要装置出现故障时, 才将报告输送到此次要装置。

**3 Always On (常开):** 表示有无此功能, 都把报告输送到此装置。

**4 Always Off (常闭):** 表示关闭装置, 无报告输送至此装置。

如果安装了可选外置串口打印机, 且没有使用计算机自动化系统时, 应选 1。

如果安装了并口打印机, 切正在使用计算机自动化系统时, 应把此选项设为 3。

## 2.5 COM3 自动化配置

当计算机自动系统与 D6600INTL 的 COM3 接口连接时, 可用以下编程菜单来配置 D6600INTL 的输入/输出格式。详见 D6600INTL 操作手册。

### 2.5.1 Retry Number (重发号)

预设置为 3

可选项为 0-5

通讯故障时, 可使用以上号码进行重新发送。

### 2.5.2 Baud Rate (波特率)

预设置为 4

可选项为 1-9

1 表示 110。

2 表示 300。

3 表示 600

4 表示 1200。

5 表示 2400。

6 表示 4800。

7 表示 9600。

8 表示 19200。

9 表示 38400。

### 2.5.3 Data Bit (数据位)

预设置为 8

可选项为 7 或 8

给 COM3 选择数据传输位值。

### 2.5.4 Parity (奇偶校准)

预设置为 0

可选项为 0-2

0 表示无。

1 表示奇。

2 表示偶。

为 COM3 设置奇偶校准。

### 2.5.5 Stop Bit (停止位)

预设置为 1

可选项为 1 或 2

为 COM3 设置停止位。

### 2.5.6 Link Test (连接测试)

预设置为 30

可选项为 00-99

0 表示不发送连接测试报告于自动系统。

01-99 表示给自动系统发送连接测试报告。

以上选项可设定自动系统发送或接收连接测试时的等候时间。同时此测试功能还可测试自动系统与接收机之间的通讯连接。

### 2.5.7 Automation Wait (自动等候)

预设置为 04 秒

可选项为 01-60 秒

输入 D6600INTL 等候 ACK 确认信息的时间。

### 2.5.8 Header (首字符)

预设置为 00

可选项为 00-FF

00 表示无首字符输出。

为 D6500 自动化格式(十六进制)设置首字符。

### 2.5.9 Trailer (尾字符)

预设置为 14

可选项为 01-FF

为 D6500 自动化格式(十六进制)设置尾字符。

**2.5.10 BFSK Fire Bit (BFSK 火警位)**预设置为 **0**可选项为 **0** 或 **1**

**0** 表示报警，复位或出现故障时，发送火警信息于自动输出。

**1** 表示火警信号按新的数字/字符码输出（见下图）。此时应重新组织自动帐号数据库以便可以接纳新的事件码，否则，火警信息将无法辨认。

| 6500 模式            | BFSK 火警位=1                | BFSK 火警位=0                |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|
| FIRE ALARM 火警      | hlrrlssssssaaaaaFssszt    | hlrrlssssssaaaaaAssszt    |
| FIRE TROUBLE 火警故障  | hlrrlssssssaaaaaGssszt    | hlrrlssssssaaaaaTssszt    |
| FIRE RESTORAL 火警复位 | hlrrlssssssaaaaaHssszt    | hlrrlssssssaaaaaRssszt    |
| <b>SIA 模式</b>      |                           |                           |
| FIRE ALARM 火警      | <heaser>[#aaaa NriaFAppp] | <heaser>[#aaaa NriaBAppp] |
| FIRE TROUBLE 火警故障  | <header>[#aaaa NriaFTppp] | <header>[#aaaa NriaBTppp] |
| FIRE RESTORAL 火警复位 | <header>[#aaaa NriaFRppp] | <header>[#aaaa NriaBRppp] |

**2.5.11 Modem IIe Fire (火警模式 IIe)**预设置为 **1**可选项为 **0** 或 **1**

**0** 表示报警，复位或出现故障时，发送火警信息于自动输出。

**1** 表示火警信号按新的数字/字符码输出（见下图）。此时应重新组织自动帐号数据库以便可以接纳新的事件码，否则，火警信息将无法辨认。

| 6500 模式                | Modem IIe Fire=1          | Modem IIe Fire=0          |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|
| FIRE ALARM 火警          | hlrrlssssssaaaaaFsppt     | hlrrlssssssaaaaaAsppt     |
| FIRE ALARM 火警 (交叉防区)   | hlrrlssssssaaaaaFsppt     | hlrrlssssssaaaaaAsppt     |
| FIRE SUPRVISION (火警监测) | hlrrlssssssaaaaaGsppt     | hlrrlssssssaaaaaTsppt     |
| FIRE TROUBLE 火警故障      | hlrrlssssssaaaaaGsppt     | hlrrlssssssaaaaaTsppt     |
| FIRE ALM RESTOR 火警复位   | hlrrlssssssaaaaaHsppt     | hlrrlssssssaaaaaRsppt     |
| FIRE TAL RESTOR        | hlrrlssssssaaaaaHsppt     | hlrrlssssssaaaaaRsppt     |
| <b>SIA 模式</b>          |                           |                           |
| FIRE ALARM 火警          | <heaser>[#aaaa NriaFAppp] | <heaser>[#aaaa NriaBAppp] |
| FIRE ALARM 火警 (交叉防区)   | <header>[#aaaa NFMppp]    | <header>[#aaaa NBAppp]    |
| FIRE SUPRVISION (火警监测) | <header>[#aaaa NriaFSppp] | <header>[#aaaa NriaBTppp] |
| FIRE TROUBLE 火警故障      | <header>[#aaaa NriaFTppp] | <header>[#aaaa NriaBTppp] |
| FIRE ALM RESTOR 火警复位   | <header>[#aaaa NriaFHppp] | <header>[#aaaa NriaBRppp] |
| FIRE TAL RESTOR        | <header>[#aaaa NriaFJppp] | <header>[#aaaa NriaBRppp] |

**2.5.12 SIA Fire Restore (SIA 火警复位)**预设置为 **0**可选项为 **0** 或 **1**

**0** 表示在 SIA 输出模式中，自动输出功能可发送一个常用的 FIRE RESTORAL 火警复位码。

**1** 表示在 SIA 输出模式中，自动输出功能可区分报警后和故障/丢失/监察后的火警复

位。

所有微电安力的控制/通讯主机在 Modem IIe/IIIa<sup>2TM</sup> 格式中，可区分报警后和故障/丢失/监察后的火警复位信息。SIA 自动输出模式也可区分以上两种信息，并且可把他们合并为一个常用的 Fire Restoral 火警复位信息。

| SIA 模式               | SAI Fire Restore=0        | SIA Fire Restore=1        |
|----------------------|---------------------------|---------------------------|
| FIRE ALM RESTOR 火警复位 | <header>[#aaaa NriaFRppp] | <header>[#aaaa NriaFHppp] |
| FIRE TBL RESTOR      | <header>[#aaaa NriaFRppp] | <header>[#aaaa NriaFJppp] |

**2.5.13 Packet Separator (信息包分割符)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

0 表示不将以 SIA 自动输出信息格式输出末尾信息包。

1 表示以 SIA 自动输出信息格式输出末尾信息包。

**2.5.14 Sub Subscriber (次要用户)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

0 表示不把次要用户数据发送给 SIA 自动输出装置。

1 表示把次要用户数据发送给 SIA 自动输出装置。

此功能为可编程，在 Modem 格式下，他可决定是否把指定访问控制卡或表示数字的识别器（次要用户）传送给 SIA 自动输

出装置。

**2.5.15 Output Format (输出格式)**

预设置为 1

可选项为 0-2

0 表示打开 COM3 接口。

1 表示以 6500 格式输出（扩展报告）。

2 表示以 SIA 电脑界面标准格式输出。

按所选格式启动电脑输出。

**2.6 RETURN CPU CONFIGURATION TO DEFAULT (恢复 CPU 配置预设置)**

- ◆ 在此菜单下，按[M/E]键。
- ◆ 按键[1]，所有 CPU 配置/主机编程配置回到第二部分的预设置。
- ◆ 按键[0]，退出此菜单，并在不改变 CPU 配置的情况下回到预设置。

**3 LINE CONFIGURATION (线路配置)****3.1 线路配置****3.1.1 Handshake Tones (握手音)****3.1.1.1 Tone 1 (音调 1)**

预设置为 2

可选项为 1-8

0 表示无握手，不接纳音调 1。

1 表示 1400Hz。

2 表示 2300Hz。

3 表示 Modem II。

4 表示 Modem Iie/IIIa<sup>2TM</sup>。

5 表示 Dual Tone (双音频)。

6 表示 SIA DCS。

7 表示 ITI (保留)。

8 表示 Reserved (保留)。

**3.1.1.2 Tone 2 (音调 2)**

预设置为 1

可选项为 0-8

**3.1.1.3 Tone 3 (音调 3)**

预设置为 5

可选项为 0-8

**3.1.1.4 Tone 4 (音调 4)**

预设置为 3

可选项为 0-8

**3.1.1.5 Tone 5 (音调 5)**

预设置为 4

可选项为 0-8

**3.1.1.6 Tone 6 (音调 6)**

预设置为 6

可选项为 0-8

**3.1.1.7 Tone 7 (音调 7)**

预设置为 0

可选项 0-8

**3.1.1.8 Tone 8 (音调 8)**

预设置为 0

可选项为 0-8

**3.1.1.9 Tone Duration (音调持续时间)**

预设置为 10 秒

可选项为 02-80 秒

在音调持续时间中把握手音设为 1400Hz 和

2300Hz。且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置 (10) 的握手音为 1 秒。

### 3.1.1.10 Initial Wait (起始等候时间)

预设置为 10

可选项为 01-99

接通电话后, D6600INTL 接收机将按照预设定的时间进行等候, 再发送握手音, 且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置 (10) 的握手音为 1 秒。

### 3.1.1.11 Handshake Wait (握手等候)

预设置为 30

可选项为 10-99

## 3.1.2 Phone Supervision (电话监控)

### 3.1.2.1 Line Sniff ( )

预设置为 1

可选项为 0-2

0 表示关闭电话线路监控。

1 表示启动电话线路监控。

2 表示关闭电话线路监控和忙音报告。

如果 **Line Sniff** 设为 0, 且断开电话线时, D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色。如果 **Line Sniff** 设为 1, 且断开电话线时, D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色, 并且出现 “LINE TROUBLE (线路故障)” 信息。此信息可同时被打印及发送到计算机自动化系统。如果 **Line Sniff** 设为 2, 且断开电话线时, D6640 线卡上的 OL/OF LED 灯呈现红色, 但不发送忙音报告。详见 D6600INTL 操作手册。

注: 电话线路处于正常工作状态下, OL/OF LED 灯为无色, 接上电话时为绿色, 有电话拨入时, 绿灯闪烁。

### 3.1.2.2 Maximum On Line Time (最长联机时间)

预设置为 5 分钟

可选项为 1-9 分钟

此设置可有效地防止占用线路的时间过长。同时他也不会影响双路音频持续时间。

### 3.1.2.3 Ring Count (响铃次数)

此项为确认音之间间隔的时间。且其选项以 1/10 秒的速度不断延长。预设置 (30) 的握手音之间的、等候时间为 3 秒。最大为 9.9 秒。

### 3.1.1.12 Handshake Amplify (握手音增强)

预设置为 1

可选项为 1-9

### 3.1.1.13 Handshake Optimization (握手音最优化)

预设置为 1

可选项为 0 或 1

### 3.1.2.3 预设置为 1

可选项为 1-9

接收 Calling Line ID (呼叫线路 ID 码) 时, 应把 Ring Count 设为 2 或者以上。

## 3.1.3 Line Formats (线路格式)

### 3.1.3.1 Five Digits (五数位)

预设置为 1

可选项为 1-3

**1 3X1 Checksum** 表示 3 位数的帐号, 1 个防区数位和 1 个检查和数位。

**2 3X2 Double Round** 表示 3 位数的帐号, 1 个群组数位和 1 个防区数位。

**3 4X1 Double Round** 表示 4 位数的帐号和 1 个防区数位。

此设置可释译及显示通讯器以 5 数位格式传送的信息。

### 3.1.3.2 Six Digits (六数位)

预设置为 1

可选项为 1-3

**1 4X2 Double Round** 表示 4 位数的帐号, 1 个群组位和 1 个防区数位。

**2 3X2 Checksum** 表示 3 位数的帐号, 1 个群组数位, 1 个防区数位和 1 个检查和数位。

**3 4X1 Cchecksum** 表示 4 位数的帐号, 1 个防区数位和 1 个检查和数位。

此设置可释译及显示通讯器以 6 数位格式传送的信息。

### 3.1.3.3 4-1 Extended (4-1 扩展)

**预设置为 1****可选项为 0 或 1**

0 表示不连接 4-1 扩展信息。

1 表示把两组 4-1 扩展格式与 4-2 格式输出连接起来。

**3.1.3.4 4-2 Extended (4-2 扩展)**

预设置为 1

可选项为 0 或 1

0 表示不连接 4-2 扩展信息。

1 表示把两组 4-2 扩展格式与 4-3 格式输出连接起来。

**3.1.3.5 SESCOA Super Speed (超速)**

预设置为 2

可选项为 1-3

1 表示波特率为 40 时, 7 数位脉冲格式解码为 SESCOA Super Speed 格式。

2 表示波特率为 40 时, 7 数位脉冲格式解码为 4-2 检查和格式。

3 表示使用 ETX 信号来判断表示波特率为 40 时, 7 数位脉冲格式是否解码为 SESCOA Super Speed 格式或 4-2 检查和格式。信息传送结束时, 通讯器必须发送 ETX 信号, 以便 D6600INTL 把信息解码为 SESCOA Super Speed 格式。

**3.1.3.6 4-1 Express (4-1 特快)**

预设置为 1

可选项为 1-3

1 表示 Asemco 4-1 Express 格式。

2 表示 DTMF 4-3 检查和格式。

3 表示 FBI Super Fast 格式。

**3.1.3.7 Pulse Wait (脉冲等候)**

预设置为 10 秒

可选项为 06-20 秒

此设置表示数与数之间间隔的时间长, 各选项以 1/10 秒的速度递增, 选项 12 的间隔延时为 1.2 秒。最大选项 20 为 2 秒。

**3.1.3.9 Round Wait**

预设置为 60

可选项为 01-99

各选项以 1/10 秒的速度递增, 预设置 60 的等候时间为 6 秒。最大选项 99 为 9.9 秒。

**3.1.3.10 Weak Signal (弱信号)**

预设置为 1

可选项为 1-9

**3.1.3.11 Debugging Mode**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.3.12 Reserved (保留)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4 Two Way Audio (双路音频)****3.1.4.1 Duration (延迟时间)**

预设置为 0

可选峡谷内为 0-15

此设置为进行双音频操作时, D6600INTL 连机的时间长度。各选项以 1 分钟的速度递增。预设置 0 表示关闭双音频功能。

**3.1.4.2 Account Digit 0 (帐号数位 0)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

0 表示关闭帐号数位功能。

1 表示启动帐号数位功能。

**3.1.4.3 Account Digit 1 (帐号数位 1)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.4 Account Digit 2 (帐号数位 2)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.5 Account Digit 3 (帐号数位 3)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.6 Account Digit 4 (帐号数位 4)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.7 Account Digit 5 (帐号数位 5)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.8 Account Digit 6 (帐号数位 6)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.9 Account Digit 7 (帐号数位 7)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.10 Account Digit 8 (帐号数位 8)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.11 Account Digit 9 (帐号数位 9)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.12 Account Digit A (帐号数位 A)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.13 Account Digit B (帐号数位 B)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.14 Account Digit C (帐号数位 C)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.15 Account Digit D (帐号数位 D)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.16 Account Digit E (帐号数位 E)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.17 Account Digit F (帐号数位 F)**

预设置为 0

可选项为 0 或 1

**3.1.4.18 Flash (闪烁)**

预设置为 0

可选项为 0-20

**3.1.4.19 Transfer Phone Number (传送电话号码)**

预设置为 (空白)

可选项为 (完整的电话号)

此项为保留特征。

**3.1.4.20 Hold**

预设置为 00

可选项为 00-99

**3.1.5 Line Identification (线路识别)****3.1.5.1 Calling Line ID**

此项为保留特征。

**3.1.5.2 Calling Name ID**

此项为保留特征。

**3.1.5.3 Called Number ID**

此项为保留特征。

**3.1.5.4 DNIS**

此项为保留特征。

**3.1.5.5 ANI**

此项为保留特征。

**3.1.6 Programmable I/O (可编程输入/输出)****3.1.6.1 Programmable Input**

此项为保留特征

**3.1.6.2 Programmable Output**

此项为保留特征。

**3.1.7 Event (事件) 3/1 或 4/1**

此选项只能使用 D6200 软件编程, 以下为编程事件码及其相应内容。

A ALARM (报警)

|              |                                   |                                     |
|--------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| <b>R</b>     | RESTORE (复位)                      | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
| <b>O</b>     | OPEN (布防)                         |                                     |
| <b>C</b>     | CLOSE (撤防)                        | <b>3.1.7.11 Event 3/1-Digit A</b>   |
| <b>T</b>     | TROUBLE (故障)                      | 预设置为 A                              |
| <b>\</b>     | CANCEL (取消)                       | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
| <b>Other</b> | ALARM (报警)                        |                                     |
|              | <b>3.1.7.1 Event 3/1-Digit 0</b>  | <b>3.1.7.12 Event 3/1-Digit B</b>   |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.2 Event 3/1-Digit 1</b>  | <b>3.1.7.13 Event 3/1-Digit C</b>   |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.3 Event 3/1-Digit 2</b>  | <b>3.1.7.14 Event 3/1-Digit D</b>   |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.4 Event 3/1-Digit 3</b>  | <b>3.1.7.15 Event 3/1-Digit E</b>   |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.5 Event 3/1-Digit 4</b>  | <b>3.1.7.16 Event 3/1-Digit F</b>   |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.6 Event 3/1-Digit 5</b>  | <b><u>3.1.8 Event 4/2 或 4/3</u></b> |
|              | 预设置为 A                            | 此项只能用 D6200 编程                      |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 |                                     |
|              | <b>3.1.7.7 Event 3/1-Digit 6</b>  | <b>3.1.8.1 Event 4/2-Digit 0</b>    |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.8 Event 3/1-Digit 7</b>  | <b>3.1.8.2 Event 4/2-Digit 1</b>    |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.9 Event 3/1-Digit 8</b>  | <b>3.1.8.3 Event 4/2-Digit 2</b>    |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                 | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |
|              | <b>3.1.7.10 Event 3/1-Digit 9</b> | <b>3.1.8.4 Event 4/2-Digit 3</b>    |
|              | 预设置为 A                            | 预设置为 A                              |
|              |                                   | 可选项为 0-9, A-Z, 或\                   |

**3.1.8.5 Event 4/2-Digit 4**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.6 Event 4/2-Digit 5**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.7 Event 4/2-Digit 6**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.8 Event 4/2-Digit 7**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.9 Event 4/2-Digit 8**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.10 Event 4/2-Digit 9**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.11 Event 4/2-Digit A**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.12 Event 4/2-Digit B**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.13 Event 4/2-Digit C**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.14 Event 4/2-Digit D**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.15 Event 4/2-Digit E**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.1.8.16 Event 4/2-Digit F**

预设置为 A

可选项为 0-9, A-Z, 或\

**3.2 SET LINE CONFIGURATION TO DEFAULT (设置线路配置为预设置)**

在此选项下, 按键[M/E], [1], 所有线路配置回到第三部分的预设置。按[0], 退出选项, 但线路配置不将恢复至预设置。

## 4 HOST PROGRAMMING (主机编程)

### 4.1 PROGRAMMING PASSWORD (编程密码)

此项为保留特征。

### 4.2 HOST PHONE NUMBER (电话主机号)

此项为保留特征。

### 4.3 MODEM READY TO RECEIVE (MODEM 准备接收)

预设置为 0

可选项为 0 或 1

此项为保留特征。

### 4.4 DIALING (拨号)

预设置为 0

可选项为 0 或 1

此项为保留特征。

### 4.5 PARAMETERS (参数)

#### 4.5.1 COM4 Baud Rate (COM4 波特率)

预设置为 7

可选项为 5-9

5 表示 2400

6 表示 4800

7 表示 9600

8 表示 19200

9 表示 38400

#### 4.5.2 COM4 Data Bit (COM4 数据位)

预设置为 8

可选项为 8

此项为保留特征。

#### 4.5.3 COM4 Parity (奇偶校准)

预设置为 0

可选项为 0-2

0 表示无。

1 表示奇。

2 表示偶。

为 COM4 设置奇偶校准。

#### 2.5.4 COM4 Stop Bit (停止位)

预设置为 1

可选项为 1 或 2

为 COM4 设置停止位。

#### 4.5.5 Modem Selection (Modem 选择)

预设置为 1

可选项 1-5

此项为保留特征。

#### 4.5.6 Network Programming Enable (启动网络编程)

预设置为 0

可选项 0 或 1

此项为保留特征。

#### 4.5.7 Software Programming Enable (启动软件编程)

预设置为 0

预设置为 0 或 1

0 表示关闭软件编程，但启动参数编程。

1 表示启动软件及参数编程。

#### 4.5.8 Remote Access Permission (远程访问)

预设置为 0

可选项为 0 或 1

此项为保留特征。

#### 4.5.9 RS232 Direct Access Permission (RS232 直接访问)

预设置为 1

可选项为 0 或 1

0 表示断开与 D6200 连接。

1 表示与 D6200 连接。

## 5 SOFTWARE VERSION (软件版本)

### 核查 CPU 及线卡软件版本

有两种方法可以核查软件版本。一种为使用 D6200 编程软件核查版本：单击用户界面及软件版本后可以显示 PC 机上的 CPU 及线卡软件版本。第二种方法可用键盘核查软件版本：用鼠标单击“5. Software Version”菜单，按[M/E]可显示 CPU 卡软件版本。

按[CAN]退出主菜单。

## 6 退出菜单

### 退出编程菜单

移动鼠标到“6. Exit Menu”菜单，按[M/E]，退出菜单，接收机回到正常工作状态。

广州澳星电子有限公司 13926095043

广州澳星电子有限公司 13926095043

---

**迪信安保器材(香港)有限公司**

地址：香港沙田安耀街2号新都广场12楼

电话：(852)2635-2815

传真：(852)2648-7986

E-mail: [marketing@cn.bosch.com](mailto:marketing@cn.bosch.com)

---